

What is claimed is:

5 【請求項 1】 相互に異なる機能を備えた事務機器ネットワーク端末間でネットワークを介してデータを送受信し、該異なる機能を備えた事務機器ネットワーク端末との連携処理によって特定のサービスを提供する事務機器ネットワーク端末において、

上記サービスの内容を選択する機能を提供するサービス選択手段と、

上記サービス選択手段にて選択されたサービスの内容に基づいて、上記特定のサービスを提供するために必要な処理を提供する処理提供手段と、

10 上記処理提供手段の処理に基づいて生成される各端末の管理に必要なサービス内容情報を、目的とする端末に送信する処理情報送信手段を備えることを特徴とする事務機器ネットワーク端末。

【請求項 2】 上記サービス選択手段は、

15 サービスの提供に必要な事務機器ネットワーク端末の種別の一覧と、上記ネットワークに接続されている事務機器ネットワーク端末の情報とに基づいて提供可能なサービスを決定する請求項 1 に記載の事務機器ネットワーク端末。

20 【請求項 3】 上記事務機器ネットワーク端末を使用するユーザの入力を受け付けるユーザ入力手段を備える請求項 2 に記載の事務機器ネットワーク端末。

25 【請求項 4】 上記サービス内容情報が、上記特定のサービスに対する課金に必要な情報を含む請求項 1 に記載の事務機器ネットワーク端末。

【請求項 5】 一連の上記連携処理に属する、上記異なる機能を備えた事務機器ネットワーク端末が提供した処理の情報を一括して管理する処理情報管理手段をさらに備えた請求項 4 に記載の事務機器ネットワーク端末。

- 5 【請求項 6】 上記目的とする端末が、上記サービス内容情報に基づいて所定の管理情報を算出する情報管理サーバである請求項 4 に記載の事務機器ネットワーク端末。

- 10 【請求項 7】 上記目的とする端末が、一連の上記連携処理に属する、上記異なる機能を備えた事務機器ネットワーク端末が提供した処理の情報を一括して管理する事務機器ネットワーク端末である請求項 4 に記載の事務機器ネットワーク端末。

- 15 【請求項 8】 相互に異なる機能を備えた事務機器ネットワーク端末間でネットワークを介してデータを送受信し、該異なる機能を備えた事務機器ネットワーク端末との連携処理によって特定のサービスを提供する事務機器ネットワーク情報管理システムにおいて、

上記事務機器ネットワーク端末が、

上記サービスの内容を選択する機能を提供するサービス選択手段と、

- 20 上記サービス選択手段にて選択されたサービスの内容に基づいて、上記特定のサービスを提供するために必要な処理を提供する処理提供手段と、

上記処理提供手段の処理に基づいて生成される各端末の管理に必要なサービス内容情報を、所定の情報管理サーバに送信する処理情報送信手段を備えと共に、

- 25 上記情報管理サーバが、

上記事務機器ネットワーク端末より受信した上記サービス内容情報を基に、
所定の管理情報を算出する管理情報算出手段を具備することを特徴とする事務
機器ネットワーク情報管理システム。

- 5 【請求項 9】 上記サービス選択手段は、
 サービスの提供に必要な事務機器ネットワーク端末の種別の一覧と、上記ネ
 ットワークに接続されている事務機器ネットワーク端末の情報とに基づいて提
 供可能なサービスを決定する請求項 8 に記載の事務機器ネットワーク情報管理
 システム。

10 【請求項 10】 さらに、上記事務機器ネットワーク端末が、該事務機器ネ
 ットワーク端末を使用するユーザの入力を受け付けるユーザ入力手段を備える
 請求項 9 に記載の事務機器ネットワーク情報管理システム。

15 【請求項 11】 上記所定の管理情報が、上記事務機器ネットワーク端末の
 使用状況を含む請求項 9 に記載の事務機器ネットワーク情報管理システム。

20 【請求項 12】 上記所定の管理情報が、上記事務機器ネットワーク端末に
 対する課金情報である請求項 9 に記載の事務機器ネットワーク情報管理システ
 ム。

25 【請求項 13】 さらに、上記情報管理サーバが、上記サービスを利用す
 るユーザの認証を行うユーザ情報管理手段を備える請求項 9 に記載の事務機
 器ネットワーク情報管理システム。

【請求項 1 4】 上記ユーザ管理手段は、上記ユーザがサービスを利用可能な有効期限を含めてユーザの認証を行う請求項 1 3 に記載の事務機器ネットワーク情報管理システム。